

Zadání diplomové práce

Student: **Bc. Martina Havlicová**

Studijní program: N3646 Geodézie a kartografie

Studijní obor: 3646T007 Inženýrská geodézie

Téma: Vyhotovení podkladu pro projekt lyžařského vleku včetně profilu VVN
č.457 RZ Krasíkov v areálu Kouty nad Desnou
Copies of the Ground for The Project, Including the Ski Lift Profile
VVN No. 457 RZ Krasíkov in the Area Kouty nad Desnou

Zásady pro vypracování:

1. Vybudování bodového pole a jeho připojení do S-JTSK technologií GNSS,
2. Polohové a výškové zaměření lokality u VVN č.457 RZ Krasíkov – El. Dlouhé stráně,
3. Zaměření křížení s VVN, včetně podélného a příčných profilů,
4. Vyhotovení 3D modelu terénu.

Seznam doporučené odborné literatury:

ŠVÁBENSKÝ, O., FIXEL, J., WEIGEL, J. *Základy GPS a jeho praktické aplikace*. VUT Brno 1995
INGEDULD, M., JANDOUREK, J., RATIBORSKÝ, J., BLAŽEK, R. *Geodézie : Metody výpočtu a vyrovnání geodetických sítí*. ČVUT 1993
MAREŠ, S. a kol. *Úvod do užité fyziky*. SNTL/ALFA Praha 1979
SCHENK, J. *Geodetické sítě, Bodová pole*. VŠB-TU Ostrava 2005

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

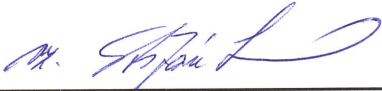
Vedoucí diplomové práce: **Ing. Eva Jiráňková, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2009

Datum odevzdání: 30.04.2010


Ing. Václav Mikulenka, Ph.D.
vedoucí institutu




prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., Dr.h.c.
děkan fakulty